

১০. তার মৌলিক গুণিতক কত?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

১১. নিচের কোনটি সত্য? বিচার করুন।

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

১২. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

১৩. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

১৪. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

১৫. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

১৬. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

১৭. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

১৮. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

১৯. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

২০. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

২১. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

২২. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

২৩. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

২৪. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

২৫. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

২৬. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

২৭. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

২৮. নিচের কোনটি সত্য?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

২৯. He who obtains has little. He who scatters has much.

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

৩০. If you are late again, I shall have to — you.

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

৩১. His father came to see him —.

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

৩২. There is a bridge — the river.

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

৩৩. Do you — earthquakes in your country?

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

৩৪. This coffee tastes —.

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

৩৫. 'A bull market' means that share prices are —.

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

৩৬. The police is looking — the case.

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

৩৭. Due to financial crisis, thirty more people — last week.

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

৩৮. A sixteen year old is not — to vote in the national election.

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

৩৯. I cannot — what you say.

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

৪০. Every body should — their old parents.

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

৪১. He has — M. A. from a public university.

- ☒ ১০
☐ ১০০
☐ ১০০০
☐ ১০০০০

Read the following story & answer the questions
Once upon a time there lived a poor man called Sunj Ali. He was an honest, hard-working man and looked after a large mango orchard. The owner of the orchard, Hamidur Rahman, was a very rich man. One day some of Hamidur Rahman's friends came to visit him. It was during the summer season when the mangoes were ripe. So Hamidur Rahman asked Sunj Ali to pick some of the mangoes and give them to his friends. He picked some nice and large mangoes but

১০	১
১১	১
১২	১
১৩	১
১৪	১
১৫	১
১৬	১
১৭	১
১৮	১
১৯	১
২০	১
২১	১
২২	১
২৩	১
২৪	১
২৫	১
২৬	১
২৭	১
২৮	১
২৯	১
৩০	১
৩১	১
৩২	১
৩৩	১
৩৪	১
৩৫	১
৩৬	১
৩৭	১
৩৮	১
৩৯	১
৪০	১
৪১	১

they were sour. Again he picked mangoes twice but all mangoes were sour. Hamidur Rahman became angry and shouted, 'How long have you been waiting for me.' 'Three years sir' Suruj Ali replied. 'Three years and still don't know which mangoes are sweet and which are sour?' 'How can I know which mangoes are sweet and which are sour, sir?' asked Suruj Ali. 'You told me to look after your mangoes. You didn't let me to eat them.' 'Suruj Ali, you are right,' said Hamidur Rahman. 'I admire your honesty and I'm proud of you. Such honesty must certainly be rewarded. Here take this gold coin.'

৪৯. What should be the proper title of the story?

- ☐ Task of an honest man.
☐ Honesty never defeats.
☐ The orchard and its guard.
☒ Honesty is the best policy.

৫০. Where and how many years did Suruj Ali work?

- ☒ A mango orchard and three years.
☐ An apple orchard and two years.
☐ An orange orchard and three years.
☐ A mango juice factory and three years.

৫১. How was his honesty revealed?

- ☐ Through speaking the truth.
☐ Through caring for the guests.
☒ Through unknowing the taste of mangoes.
☐ Through taking care of the orchard.

৫২. What is the opposite meaning of the word 'desolate'?

- ☐ isolated ☒ abandoned
☐ disfigured ☒ populous
 ৫০. Dhaka is — London of Bangladesh.
☐ a ☒ the
☐ an ☐ no article

৫১. ক একটি সার ৮ লিটার ৩ ৮ পেনি একটি সার ৫ লিটার কতক পায়। যদি দুটি একই সার কালটি করে তবে ক কয়দিন শেষ হবে?

- ☒ ১২০ ☐ ১৩০ ☐ ১৩৫ ☐ কোনোটিই না

৫২. একটি Econo ক্যামের ২০০ টাকা এবং একটি Malador ক্যামের ২৫০ টাকা। যদি ৫ মালদার ৫০০টি ক্যাম বিক্রি করে ২৫০০ টাকা পায়, তবে সে কয়টি Econo ক্যাম বিক্রি করবে?

- ☐ ২৫৫ ☒ ৩০০ ☐ ৩১৫ ☐ কোনোটিই না

৫৩. একটি ক্যামের দাম ১০ টাকা এবং ১০টি ক্যামের দাম ৩ টাকা। এটি কতক ১০টি ক্যামের দাম কত হবে?

- ☐ ৩০ ☐ ৩৫ ☐ ৩৬ ☐ কোনোটিই না

৫৪. দুজন ১২০ টাকা দিয়ে কয়েকটি ক্যাম কিনলো। প্রতিটি ক্যামের দাম যদি ২ টাকা হয় তবে তখন সে কয়টি ক্যাম বেশি পেল। সে কতক ক্যাম কিনলো?

- ☐ ৪ ☒ ১০ ☐ কোনোটিই না
☐ ১২

৫৫. যদি $a < b$, তবে নিচের কোন বর্ণটি a-এর চেয়ে বড় হবে?

- ☒ $(a+b)/2$ ☐ $ab/2$
☐ $b-a$ ☐ ab

৫৬. x, y এবং z-এর মধ্যে ১৪০০ টাকা এমনভাবে ভাগ করা হলো যে x পেনি y-এর দ্বিগুণ এবং y পেনি z-এর দ্বিগুণ। তাহলে y কত টাকা পেল?

- ☒ ১৪০ ☐ ১০০ ☐ ২০০

৫৭. একটি মহিলে ৩২ জন মহিলা কর্মী আছে এবং এই মহিলে পুরুষ ও মহিলা কর্মীর অনুপাত ১:১। এই মহিলে পুরুষ কতজন পুরুষ কর্মী আছে?

- ☐ ৩২% ☒ ৩৩%
☐ ৩৪% ☐ ৩৫%

৫৮. বার্ষিক ৩% হার হলে ৫০০ টাকার ৬ বছরের বৃত্ত সুদ হবে, বার্ষিক ৫% হার হলে কত টাকার ৬ বছরের বৃত্ত সুদ হবে?

- ☐ ৫০০ ☐ ৫২৫ ☐ কোনোটিই না

৫৯. x-এর সাথে ২৬০ টাকা আছে। এর সাথে কত টাকা যোগ করলে সে সমস্ত টাকার ৬/৭ অংশ ১ বছরে হারে মূলধনে ভাগ করে দিতে পারবে?

- ☒ ২৬ ☐ ১২ ☐ কোনোটিই না

৬০. x-কে যদি ১৮ এবং ১৬ দিয়ে ভাগ করা হয় তবে ভাগফল যথাক্রমে ৫ এবং ১০ হয়। x-এর মান কত হতে পারে?

- ☐ ৫২ ☐ ৫৪ ☐ কোনোটিই না

৬১. পিতার বয়স পুত্রের বয়সের তিনগুণ। ১২ বছর পর পিতার বয়স হবে পুত্রের বয়সের ২ গুণ। পিতার বর্তমান বয়স কত?

- ☒ ৩৬ ☐ ৩৮ ☐ ৪০

৬২. ২০ জন ব্যাক্সের গড় বয়স x। যদি অন্য ৫ জন ব্যাক্সের গড় বয়স ১০ হয়, তবে এই ২৫ জন ব্যাক্সের গড় বয়স কত হবে?

- ☐ $(10x + 20)/(x + 5)/15$ ☐ $(10x + 20)/(x + 5)$
☐ $(x + 10)/15$ ☐ কোনোটিই না

৬৩. $188x - 180x = ?$

- ☐ ৮ ☐ ৮৭ ☐ ১৮৭ ☐ কোনোটিই না

৬৪. $(0.8 \times 0.08 \times 0.08)/0.01 = ?$

- ☐ ০.৪ ☒ ০.০৪ ☐ ০.০০৪ ☐ কোনোটিই না

৬৫. ১০টি মালদার মোটামুটি ৩৮০। এদের মধ্যে ৪টির গড় ৫০ এবং সে ৪টির গড় ৩২। পাশে দেওয়া তথ্য?

- ☒ ১০ ☐ ১৫ ☐ কোনোটিই না

৬৬. একটি ক্রয়ের নির্ধারিত দাম ১০০০ টাকা। যদি ২৫%, ফার্স্ট ৩৫% এবং দ্বিতীয় ২০০ টাকা বেশি। সুদ কত লাভের হারে পেল?

- ☒ ১২৫ ☐ ১০৫ ☐ কোনোটিই না

৬৭. একটি মেসেজারের দৈর্ঘ্য তার প্রস্থের ১.৫ গুণ। এই মেসেজার ২১০ ক্যামিটার দূরত্ব তার দৈর্ঘ্যে কত?

- ☒ ১৪ ☐ ১২ ☐ কোনোটিই না

